



# Powered by FGREE



GL-DEH-45-2 GL-DEH-50-2 GL-DEH-70-2 Deshumidificador Portátil Instrucciones de Uso Información General del Deshumidificador.

## **NIVELES DE HUMEDAD RECOMENDADOS DE ACUERDO A "ENERGY STAR"**

Primavera/Verano: 30%-50%Otoño/Invierno: 30%-40%

## **VACIANDO EL CONTENEDOR DE AGUA**

Entre más humedad sea removida del aire, mas veces tendrá usted que vaciar el contenedor de agua (a no ser que usted este usando la opción de drenaje continuo). El número de veces que el contenedor de agua sea vaciado depende del modelo del deshumidificador.

| Modelo      | Pintas de humedad<br>removidas por cada periodo<br>de 24 horas | Máximo número de veces<br>que se debe vaciar el<br>contenedor cuando está en<br>operación a capacidad<br>máxima durante un periodo<br>de 24 horas |
|-------------|--|---|
| GL-DEH-45-2 | 45 Pintas  | Hasta 6 veces   |
| GL-DEH-50-2 | 50 Pintas  | Hasta 3 veces   |
| GL-DEH-70-2 | 70 Pintas  | Hasta 4 veces   |

# CON EL TIEMPO, MENOS HUMEDAD SERA REMOVIDA

El uso de un deshumidificador causara que su área mantenga un nivel de humedad más placentero y cómodo. Con el tiempo, el nivel de humedad será más y más estable. Debido a la estabilidad del nivel de humedad en el área con el tiempo el deshumidificador eliminara cada vez menos humedad.

Por favor no se preocupe si el deshumidificador esta removiendo menos humedad del aire o si el contenedor de agua tarda demasiado para llenarse. Este es el resultado directo de su deshumidificador ya que está creando niveles de humedad más estables en su área.

# **CARACTERISTICAS**

| .9,        | Elimina hasta 30/45/50/70 pintas (dependiendo del modelo) de humedad del aire cada 24 horas. Este no es el tamaño del contenedor de agua.                     |
|------------|---|
| ojo        | Humidistat ajustable para un control de humedad más preciso.  |
| 45         | La pantalla digital humidistat configura el nivel de humedad y también el nivel de humedad actual en la habitación.   |
| 41         | Funciona en bajas temperaturas de hasta 41°F. Ideal para usar en sótanos durante el invierno.   |
| *          | La función automática de descongelamiento permite derretir el hielo de las bobinas congeladas para un funcionamiento continuo y sin preocupaciones            |
| <b>S</b>   | El ventilador de 3 velocidades le permite a usted escoger entre el máximo poder deshumidificador o un funcionamiento casi silencioso.                         |
|            | El indicador de contenedor de agua lleno y alarma audible le avisan cuando el contenedor está lleno y listo para ser  |
|            | El temporizador de apagado automático apaga automáticamente la unidad después de 2 o 4 horas.   |
|            | La operación ultra-silenciosa le permite usar la unidad casi en cualquier lugar. Perfecta para áreas muy transitadas como un cuarto familiar o un dormitorio. |
| <b>(P)</b> | La protección contra la perdida de fluido eléctrico recordara la configuración aun cuando el fluido eléctrico sea interrumpido.                               |
| (A)        | El auto-reinicio automáticamente continua la operación cuando el fluido eléctrico sea restablecido no necesita re-iniciar el deshumidificador manualmente.    |

Gracias por elegir el Deshumidificador Portátil de Soleus Air con potencia Gree. Este manual del propietario le proveerá valiosa información necesaria para el cuidado y mantenimiento apropiado de su nuevo producto. Por favor tome unos momentos para leer detenidamente las instrucciones y familiarizarse con todos los aspectos operacionales de su nuevo Deshumidificador.

Mantenga una copia del recibo de venta con este manual para su información. También, escriba a continuación el nombre de la tienda/dirección, fecha de compra, y número de serie:

| Nombre de Tienda:  |
|--|
| Dirección de Tienda:   |
| Fecha de Compra:   |
| Número de Serie (ubicado en la parte de atrás de la unidad): |

### INSTRUCCIONES IMPORTANTES

Antes de utilizar su deshumidificador, por favor lea este manual del propietario cuidadosamente. Guarde este manual en un lugar seguro para futura referencia.

- 1) Siempre coloque la unidad en una superficie plana.
- 2) Nunca use o almacene gasolina o otros líquidos inflamables cerca de esta unidad a no ser que sea instruido en este manual.
- 3) Mantenga por lo menos de 12-18 pulgadas de espacio libre alrededor de la unidad (por lo menos 40 pulgadas para el escape en el lado). No bloquee o cubra la entrada o la salida de aire.
- 4) La unidad debe estar conectada correctamente a un suministro de energía con contacto tierra.
- 5) No encienda o apague la unidad desconectando o conectando el enchufe.
- 6) No use un enchufe adaptador o un cable de extensión.
- 7) No use esta unidad a los alrededores inmediatos del baño, la ducha, o la piscina.
- 8) No inserte nada en la salida de aire. No obstruya la entrada o la salida de aire a no ser que sea instruido en este manual..
- 9) No permita que los niños jueguen cerca de esta unidad.
- 10) Siempre inspeccione el cable de suministro de energía por daños antes de uso. Si el cable de energía esta dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o un técnico de servicio calificado.
- 11) Cuando limpie la unidad, siempre apague la unidad y desconecte el cable de suministro de energía.

## **CONTENIDOS DE LA CAJA**

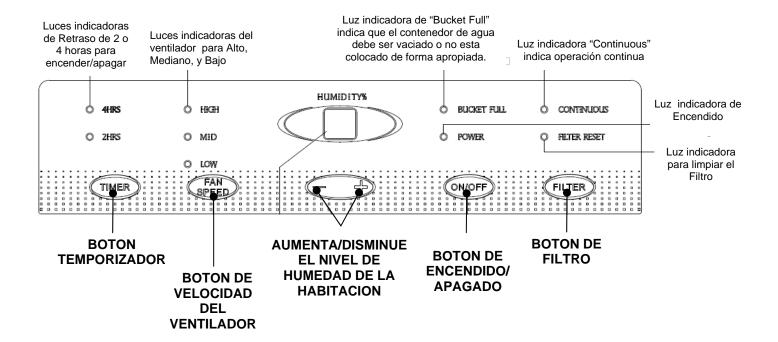
Deshumidificador Portátil Instrucciones de Uso

## **ESPECIFICACIONES**

- Los niveles de ruido son medidos a una distancia de 3.28 pies del frente de la unidad.
- El consumo de energía es medido cuando el ventilador esta funcionando en la mas alta velocidad.
- Estas especificaciones son para referencia solamente. Para información actual, por favor lea la etiqueta de información en la parte de atrás de la unidad.

| Numero de Modelo                            | GL-DEH-45-2             | GL-DEH-50-2       | GL-DEH-70-2                 |
|---|-------------------------|-------------------|-----------------------------|
| Capacidad<br>Deshumidificadora              | 45 Pintas por día       | 50 Pintas por día | 70 Pintas por día           |
| Consumo de Energía<br>(Watts)               | 580 Watts               | TBD               | 765 Watts                   |
| Volumen de Flujo de Aire<br>(Alto/Med/Bajo) | 190 / 170 / 150 CFM     | TBD               | 208 / 191 / 156 CFM         |
| Fuente de Energía                           | 115 V / 60 HZ           | 115 V / 60 HZ     | 115 V / 60 HZ               |
| Corriente (Amps)                            | 5.4A                    | TBD               | 7.3A                        |
| Nivel de Presión de So-<br>nido (max)       | 49 dB (A)               | TBD               | 49 dB (A)                   |
| Peso de Producto                            | 36.3 lbs                | TBD               | 45.2 lbs                    |
| Dimensiones de Producto (An x P x Al)       | 13.5" x 10.25" x 19.25" | TBD               | 15.125" x 11.125" x 24.125" |
| Producto con Energy Star                    | Yes                     | Yes               | Yes                         |

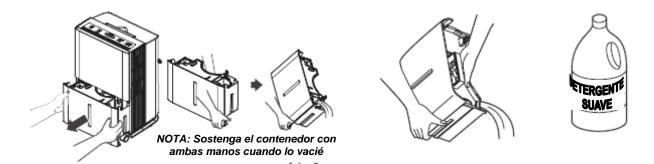
# PANEL DE CONTROL & PANTALLA DIGITAL



### **INSTRUCCIONES DE USO**

#### INSTRUCCIONES DE USO

- 1) Cuando use/opere el deshumidificador la primera vez, déjelo funcionando durante 24 horas en modo CONTINUOUS (Continuo).
- 2) **Encendido/Apagado** Presione el botón **POWER** (Encendido) una vez para encender manualmente la unidad. Presione el botón **POWER** (Encendido) otra vez para apagar la unidad..
- 3) <u>Seleccionando la Humedad</u> Presione los botones "+" o "-" para escoger la humedad relativa deseada en el cuarto. Cada vez que presione el botón, la humedad relativa cambiara en 5%. La humedad del cuarto se puede seleccionar desde 35%-80% o CONTINUOUS (Continuo). La unidad cambiara de ciclo apagado a encendido para mantener el nivel de humedad seleccionada en la pantalla digital. Si usted desea que el deshumidificador funcione continuamente, sin importar la humedad del cuarto, presione el botón (-) hasta que usted observe "CO" en la pantalla digital. Esto permitirá la operación continua y el indicador CONTINUOUS" se encenderá en el panel de control. NOTA: la unidad funcionara por 3 minutos antes de que el compresor se encienda y el proceso deshumidificador inicie.
- 4) <u>Control de Velocidad de Ventilador</u> Presione el botón **FAN SPEED** (Velocidad de Ventilador) para circular entre las diferentes velocidades del ventilador **HIGH** (Alto) y **LOW** (Bajo). La velocidad del ventilador puede ser visualmente distinguida por los indicadores de velocidad en el panel de control.
- 5) <u>Temporizador</u> Para programar el apagado automático de la unidad, presione el botón **TIMER** (Temporizador) cuando la unidad este encendida. Usted puede seleccionar 2 o 4 horas en el temporizador. Una vez que el tiempo deseado (2 o 4 horas) ha finalizado, la unidad se apagara automáticamente.
- 6) <u>Contenedor de Agua Lleno</u> Cuando el contenedor de agua esta lleno, la unidad se apagara automáticamente, emitiendo un sonido, y la luz de **BUCKET FULL INDICATOR** (Contenedor Lleno) se encenderá. El deshumidificador no funcionara hasta que el contenedor de agua sea vaciado y regresado al la unidad. El contenedor debería ser limpiada cada pocas semanas para prevenir la acumulación de moho, hongos, o bacteria. Use un detergente suave para limpiar el contenedor. Cuando esta limpio y completamente seco regrese el contenedor al deshumidificador.

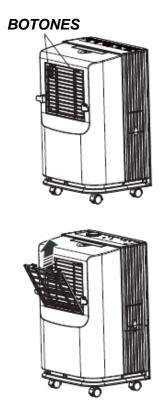


NOTA: Cuando el contenedor de agua esta lleno o removido de la unidad, el compresor se apagara pero el ventilador continuara funcionando por unos pocos minutos. Esto es completamente normal. El deshumidificador no removerá humedad del aire durante este tiempo.

## **INSTRUCCIONES DE USO**

7) Reemplazando el Filtro - Cuando sea necesario cambiar el filtro la luz indicadora se encenderá (después de 250 horas de uso). Remueve el filtro de la parte trasera de la unidad presionado los dos botones en la parte superior del filtro. Lave el filtro con agua tibia enjabonada. Secar completamente antes de colocar el filtro. Una vez que el filtro esta seco completamente, colóquelo en la unidad y presione el botón FILTER (Filtro) para reiniciar el indicador del filtro.

## PRECAUCIÒN: NO OPERE/USE EL DESHUMIDIFICADOR SIN EL FILTRO INCLUIDO

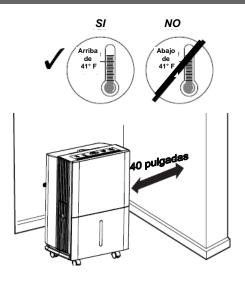


NOTA: No lave el filtro en el lavaplatos

## **ELIGIENDO LA MEJOR UBICACION**

Un Deshumidificador operando/funcionando en un sótano tendrá un efecto nulo o muy poco para secar una área cerrada adyacente de almacenamiento, como un closet, a no ser que la circulación de aire hacia afuera y adentro sea la adecuada.

- No usar al aire libre
- Este deshumidificador es para uso residencial únicamente. Esta unidad no es para uso industrial o comercial.
- Coloque el deshumidificador en un superficie nivelada y plana que sea suficientemente fuerte para soportar la unidad con el contenedor de agua lleno.
- Permita por lo menos de 12-18 pulgadas de espacio para la circulación de aire en todos los lados y por lo menos 40 pulgadas 40 para el lado de escape.
- Coloque el deshumidificador en una área donde la temperatura no será menos de 41°F. Las bobinas se podrían cubrir de hielo a temperaturas menores de 41°F, que podría reducir la eficiencia
- Use el deshumidificador en la cocina, lavandería, baño, y área de lavaplatos que tienen humedad excesiva. NOTA: Coloque el deshumidificador lejos de la secadora de ropa.
- Use el deshumidificador para prevenir danos de humedad en cualquier lugar que libros y objetos valiosos son almacenados.
- Use el deshumidificador en un sótano para prevenir daños por humedad.
- El deshumidificador debe ser operada en una área encerada para que sea mas efectivo.
- Cierre todas las puertas, ventanas, y cualquier abertura hacia afuera de el cuarto.



## **DESCONGELADOR AUTOMATICO**

Cuando el hielo se acumula en las bobinas evaporadoras, el compresor se apagara y el ventilador continuara funcionando hasta que el hielo desaparezca. Cuando las bobinas estén completamente descongeladas, el compresor o ventilador (dependiendo del modelo) automáticamente reiniciara y el proceso deshumidificador continuara.

#### MANGUERA DE DRENAJE CONTINUO

El agua puede ser automáticamente vaciada conectando la manguera a la salida de drenaje continuo en el lado del deshumidificador. Esto permitirá que la unidad funcione continuamente (dependiendo del nivel de humedad seleccionado) sin tener que vaciar el contenedor de agua. Para drena continuamente, simplemente conecte una manguera de jardín regular (no incluida).

- Remueva la tapa del drenaje (1) girando la tapa (en dirección contra las del agujas del reloj) en la parte de atrás de la unidad.
- Remueva el tapón de drenaje(2) después de remover la tapa de drenaje
- Coloque el conector manguera (incluido) al deshumidificador
- Conecte la manguera de jardín (no incluida) al conector de manguera para iniciar el proceso de drenaje continuo.

NOTA: El contenedor debe estar en su lugar y seguro para que el deshumidificador opere correctamente.



# **SOLUCIONES A PROBLEMAS**

| Problema   | Posible Razón   | Soluciones  |  |
|--|---|---|--|
| Deshumidificador no empieza                      | El deshumidificador no esta enchufado   | Asegúrese que el enchufe esta insertado completamente en el to macorriente.   |  |
|  | El fusible esta fundido/el circuito se disparo  | Revise la caja de fusibles y remplace los fusibles dañados o reinicie el circuito.  |  |
|  | El deshumidificador ha alcanzado<br>su nivel o el contenedor esta lleno   | El deshumidificador se apaga automáticamente cuando cualquiera de estas dos situaciones ocurre. Cambie a una configuración mas baja o vacié el contenedor de agua y colóquelo en su lugar apropiadamente.                                       |  |
|  | El contenedor de agua no esta en la posición apropiada  | El contenedor debe estar en su lugar y seguro para que el deshumidificador opere correctamente.   |  |
|  | Fallo de suministro eléctrico   | Hay un retraso de tiempo protector (3 minutos) para prevenir una sobrecarga del compresor. Por esta razón, la unidad podría no comenzar normalmente la deshumidificación por 3 minutos después de que el suministro eléctrico sea restablecido. |  |
| El deshumidificador no seca el aire como debería | No suficiente tiempo permitido para que la unidad remueva la humedad  | Cuando se instale por primera vez, permita por lo menos 24 hora para mantener la sequedad deseada   |  |
|  | Flujo de aire restringido   | Asegúrese que no hay cortinas, persianas, o muebles bloqueando el frente o la parte de atrás del deshumidificador. Ver la sección <b>Escogiendo la Ubicación</b> en la <b>Pagina 6</b> .  |  |
|  | Filtro sucio  | Ver la sección Reemplazando el Filtro en la Pagina 5.   |  |
|  | El control de humedad podría no estar lo suficientemente bajo   | Para aire mas seco, presione el botón "-" para bajar el porcentaje de humedad deseado en el cuarto, o configure el deshumidificador a CO para máxima deshumidificación.   |  |
|  | Puertas y ventanas podrían no estar cerradas ajustadamente  | Revise que todas las puertas, ventanas, y otras aberturas están cerradas completamente.   |  |
|  | La secadora puede estar emitiendo aire húmedo en el cuarto  | Instale el deshumidificador lejos de la secadora. La secadora debe ventilar hacia afuera.   |  |
|  | La temperatura del cuarto es muy<br>baja  | La eliminación de humedad es mejor en cuartos con temperaturas altas. Cuartos con temperaturas bajas reducirán la capacidad de eliminación de humedad. Este modelo esta desenado para operar a temperaturas arriba de 41°F.                     |  |
| Deshumidificador funciona demasiado              | El área para ser deshumidificada es muy grande  | La capacidad de su deshumidificador podría no ser adecuado para el tamaño del cuarto  |  |
|  | Puertas y ventanas están abiertas   | Cierre todas las puertas y ventanas.  |  |
| Hay hielo en las bobinas                         | El deshumidificador fue reciente-<br>mente encendido o la temperatura<br>del cuarto es menos de 41°F.                     | Esto es normal. El hielo usualmente se desaparece en 60 minutos.  |  |
| Los controles no se pueden con-<br>figurar       | El compresor se apagara y el venti-<br>lador continuara automáticamente<br>por 3 minutos a la configuración<br>programada | Esto es normal. Espere aproximadamente 3 minutos y configure la velocidad del ventilador al nivel deseado.  |  |
| Ruido del ventilador                             | El aire se mueve a través de la uni-<br>dad   | Esto es normal.   |  |
| Agua en el piso                                  | La conexión de la manguera puede estar floja  | Revise la conexión de la manguera. Vea la sección de <b>Drenaje</b> en la <b>Pagina 6.</b>  |  |
|  | Manguera conectada pero no dre-<br>nando al drenaje   | Desconecte la manguera si esta usando un contenedor o coloque la manguera cerca al drenaje.   |  |

## **GARANTIA**

#### Un Año de Garantía Limitada

Soleus International, Inc. garantiza que el Deshumidificador de Soleus Air con potencia Gree adjunto esta libre de defectos en materiales y manufacturación para las aplicaciones especificas en sus instrucciones de operación por un periodo de UN (1) año de la fecha de compra original en los Estados Unidos.

Si la unidad muestra un defecto por uso normal, Soleus International Inc. podría optar por, ya sea reparar o reemplazar la unidad libre de cargos, dentro de un tiempo razonable después de que la unidad ha sido regresada durante el periodo de garantía.

Como condición de cualquier obligación de servicio de garantía, el consumidor debe presentar este Certificado de Garantía así como una copia de la factura original de compra.

#### **ESTA GARANTIA NO CUBRE:**

- Daños accidentales o no a la unidad mientras este en posesión del consumidor que no fueron causados por defecto en materiales o manufacturación.
- Daños causados por el mal uso del consumidor, manipulación, o por no seguir las indicaciones de cuidado y provisiones de manejo especial en las instrucciones.
- Daños al acabado exterior de la unidad, u otras aspectos de apariencia en el acabado causadas por el uso.
- Daños causados por reparaciones o alteraciones a la unidad por cualquier otra persona que no este autorizada por Soleus International Inc.
- Costos de Envió y Seguro para el servicio de garantía...

TODAS LAS GARANTIAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTIA IMPLICITA EN LA CAPACIDAD DEL COMERCIANTE ESTA LIMITADA A UN AÑO DE DURACION DE ESTA GARANTIA EXPRESA LIMITADA . **SOLEUS INTERNATIONAL INC.** HACE DESCARGO DE CUALQUIER RESPONSABLILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES Y DE NINGUNA FORMA SOLEUS INTERNATIONAL INC TENDRA RESPONSIBLILIDAD QUE EXCEDA EL VALOR DE VENTA AL DETALLE DE LA UNIDAD POR INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTIA YA SEA ESCRITA O IMPLICITA CON RESPECTO A ESTA UNIDAD.

Esta garantía cubre solamente productos nuevos comprados a distribuidores autorizados o vendedores minorista. No cubre mercancía usada, salvada, o reconstruida.

Ya que algunos estados no permiten la limitación o exclusión de daños incidentales o consecuentes, o no permiten limitación en garantías implícitas, las limitaciones y exclusiones antes mencionadas podrían no aplicar a usted. Esta garantía le da derechos legales específicos, y usted podría tener otros derechos que varían de estado a estado.

## Para Apoyo Técnico y Servicio de Garantía

Por favor llamar (888) 876-5387

O Escriba: Soleus International, Inc. 20035 E. Walnut Dr. N. City of Industry, CA 91789 USA www.soleusair.com www.greeusa.com